

Produktname: 4E BP2 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM84999**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB
Reaktivität	Transfiziert
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	Mouse IgG1
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,5 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000
Molekulargewicht	Calculated MW: 13 kDa; Observed MW: 15-20 kDa

Antigen-Informationen

Genname	4E BP2
Alternative Namen	4EBP2; PHASII
Gen-ID	1979.0
SwissProt ID	Q13542
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen 4E-BP2.

Hintergrund

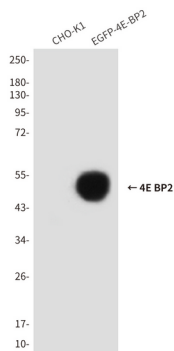
Reguliert die eIF4E-Aktivität, indem es dessen Einbau in den eIF4F-Komplex verhindert. Vermittelt die Regulation der

Proteinübersetzung durch Hormone, Wachstumsfaktoren und andere Stimuli, die über den MAP-Kinase-Signalweg wirken.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von 4EBP2 in CHO-K1-Lysaten und CHO-K1-Lysaten, die mit EGFP4EBP2 transfiziert wurden, unter Verwendung eines 4EBP2-Antikörpers.